Index of	Claims

Appl	icatio	n/Contr	ol No.
------	--------	---------	--------

09/997,332

Examiner

Duyen M. Doan

Applicant(s)/Patent under Reexamination

BYRNES, PHILIPPE C.

Art Unit

2143

√	Rejected	-	(Through numeral) Cancelled	N	Non
=	Allowed	÷	Restricted	_	Inte

Elected	A	Appeal
ference	0	Objected

Cla	aim	Date]	Claim Date							Claim Date																			
		<u>,</u>				Γ								[,,																			П	П
Final	Original	1/19/06									1	Final	Original	1/19/06										Final	Original				ŀ					Ιİ
انتا	.Ē	13									l	🛅	ij	13		1								ᄩ	- <u>E</u>									1
	0	-						l	Ι.		ĺ		0	-											0									
1	1	=	H		-	╁	\vdash	╁			1	51	51	=	т	\exists	\dashv	\neg	\neg		-						\vdash	_	\vdash	_	Н	\neg	\dashv	Н
2	2	=	\vdash		\vdash	H	H	┢	╁╾	\vdash	1		52	=	-				\dashv		-	-				-	Н	_	\vdash		H	-	\dashv	Н
3	3	=	╁		\vdash	⊢	┢	╁	┢	⊢	1	53	53	=		-	\dashv	-	-	-		-				-	Н		⊢		Н	\vdash	\dashv	\vdash
4	4	=	\vdash		\vdash	\vdash	┢╌	╁╌	⊢	├	1	54	54	=		-	\dashv	-	\dashv		-	-				\vdash	Н		-	-	Н	\dashv	-	\vdash
5	5	=	\vdash		-	├	├	⊢	 	⊢	ł	55	55	=	Н	\vdash	\dashv		\dashv	-	_	\vdash		 		\vdash	Н	\vdash	\vdash		Н	\dashv	\dashv	$\vdash\vdash$
		=	\vdash		H	├	⊢	├	1		{	56	56	=	Н	-	\dashv	_	-	-	_	<u> </u>			-		-	_	⊢	Ė	-	-	\dashv	\vdash
6	6		╌		-	⊢			-	┝	ł			=			-	_	-			-					Н	_	_	_	Н	-	\dashv	\vdash
7	7	=	⊢		-	├	├	├	-	H	ł	57	57		\vdash		\dashv					<u> </u>				\vdash	Н		<u> </u>	_		\dashv	\dashv	\vdash
8	8	=	\vdash			<u> </u>	 	├-	1	<u> </u>	1	58	58	=												-			<u> </u>					\vdash
9	9	=	⊢		<u> </u>	┡	!	ļ	-	_	ł	59	59	=	-						_	<u> </u>			ļ	<u> </u>	Щ	_	_		Ш			\vdash
10	10	Ξ	Ш		<u> </u>	<u> </u>	└	▙	<u> </u>	<u> </u>	4	60	60	=	Ш		\sqcup		\sqcup			<u> </u>				\vdash	Щ	H	Ļ	,	Ш	\Box	\dashv	Щ
11	11	=	Щ		<u> </u>		\vdash	├ _	1	<u> </u>	Į.	<u></u>	L	L.	Ш			_	Ш	Щ		<u> </u>		ļ	ļ	<u> </u>	Щ		L	_	Щ	Щ		Щ
12	12	=	Ш		<u> </u>	<u> </u>	↓_	↓_	<u> </u>	<u> </u>	Į	\vdash		<u> </u>	Щ				\Box	Ш			!			\vdash	Щ		L_			\Box	↲	Ш
13	13	Ξ	Ш				<u> </u>	_	┕		l	$oxed{oxed}$		<u> </u>	Ш							L	l				Ш		Щ.		Ш		ᆜ	Ш
14	14	=	Ш		<u> </u>		<u> </u>	$oxed{igspace}$	$oxed{oxed}$		1			1	Ш							oxdot				<u> </u>	Ш		_		Ш		\square	Ш
15	15	=	Ш				L		L	<u> </u>		L		<u></u>	Ш		\Box		Ш			oxdot				<u>L</u>			L		Ш]	Ш
16	16	=	Ш				匚		<u>L</u>	_		L			\Box											L							\Box	Ш
	17	=	\Box			L	匚	L	L	L				匚												匚								
18	18	=							L																									
19	19	=							Γ						П													•					\neg	П
20	20	=	П			Г	П	П	Γ					Π	П											Π	П					\Box	\dashv	\sqcap
21	21	=	П		Г				Π		1																			,			\dashv	\sqcap
	22	▐	П	_			Г		П		1				М									l —		Г	П				П	\Box	\dashv	\dashv
23	23	=	П	_	\vdash	Т	Т	Т	П	\vdash	1			Т	Н	\dashv	\dashv		\dashv	\neg						Г	П			_	П		\dashv	П
24	24	=	Н		\vdash	\vdash	 	 		_	1	\vdash		t	Н	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\vdash		Н				Т	Н	Н		-	Н	-	\dashv	\dashv
25	25	=	H	_	_	\vdash	 	\vdash		\vdash	1			\vdash	Н		\dashv	\dashv	\dashv	\dashv		Н				\vdash	ш		_	_	H	\dashv	\dashv	\dashv
26	26	=			_	\vdash	-	H	\vdash	\vdash	ſ	\vdash			H		\vdash	-	-	-		Н		\vdash			H	-			Н	-	\dashv	-
27	27	Ē	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	1		-	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	-			Н			-	\vdash	Н				Н	-	\dashv	\dashv
28	28	=	\vdash		-	\vdash	\vdash		\vdash		1	\vdash		-	$\vdash \vdash$	\dashv						Н		<u> </u>		-	\vdash	-	Н	H	Н	\dashv	\dashv	\vdash
29	29	=	\vdash		\vdash	1	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	ł	\vdash		\vdash	Н	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-	\vdash	Н				\vdash	Н		Н	\vdash	Н		\dashv	\vdash
30	30	=	H		 	-	\vdash	-	 - 	\vdash	1	\vdash			$\vdash \vdash$	-					\dashv	Н		<u> </u>		-	\vdash	\dashv	—		Н			\dashv
		_	Н		\vdash	-	\vdash	\vdash	-	-		\vdash		-	\vdash	-					\vdash	Н				-	Н	ì	\vdash	\dashv	Н			\dashv
31	31	=	-		\vdash	\vdash	-	-	-	-	1			-	Н						-	\vdash				-	\vdash			-	Н	\dashv	\dashv	\dashv
32	32	=	\vdash		\vdash	⊢	├	-	H	-	l			<u> </u>	$\vdash \vdash$						\vdash	Н				-			-		\vdash		\dashv	\dashv
33	33	=	\vdash		\vdash	\vdash	<u> </u>	 	\vdash	ļ	l	$\vdash \vdash \vdash$		⊢	$\vdash \vdash$							Н		ļ			\vdash	Щ	<u> </u>	Ш	$\vdash\dashv$			ᆜ
34	34	=	Н		\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	<u> </u>	l	$\vdash \vdash \vdash$		├	$\vdash \vdash$	_			_			\dashv		 		\vdash	\dashv	\dashv	-	Н	$\vdash \vdash$			\dashv
35	35	=	Ш		<u> </u>	⊢	<u> </u>	 	Щ		l	ш		├	Ш	_		_			Щ			<u> </u>		 	Щ,	ш		Щ	\vdash	,		4
36	36	=	\Box		<u> </u>	igspace	<u> </u>	<u> </u>	Щ		l			ļ	Ш		_			_	Ш			<u> </u>		<u> </u>	Ш					_	_	\dashv
37	37	=	Ш		<u> </u>	<u> </u>	L_	L_	Ш		Į	\sqcup		<u> </u>	Ш		ļ		ļ					<u> </u>			Ш				Ш			\square
38	38	트	Ш		L.	L.		$oxed{oxed}$	Ш	L	Į			L.			\perp							<u> </u>		Щ					Ш		\perp	
39	39	=	Ш			$oxed{oxed}$	L_	<u>_</u>	Ш		Į			<u> </u>	Ш	l										$ldsymbol{ld}}}}}}$	\Box				Ш		Ш	\Box
40	40	=	Ш			_	$oxedsymbol{oxed}$		\Box]				Ш		_]]]	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	
41	41	=	Ш		\Box	Ĺ	匚	匚			ļ]											_,]					\Box	
42	42	=]																							
43	43	╒	П				Γ				l																•						\Box	П
44	44	=	П						П		1	\Box																		7		\neg	\neg	\neg
45	45	=	М	_					М		1					\neg	T					-									\Box		一	\dashv
46	46	=	Н		\vdash	 			Н	\vdash	1	┌─┤		\vdash	\vdash		\dashv			\dashv								\neg			\vdash		\dashv	\dashv
47	47	=	\vdash		 	_	 	Н	Н		İ	 		 	H	-	-+	-	-			\vdash		-				\exists		\vdash		\neg	\dashv	ᅱ
48	48	늘	Н		H	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	l	$\vdash \vdash \vdash$		-	\vdash	\dashv	ᅱ	\dashv		\dashv	\vdash	\dashv		 			\vdash	\dashv		\dashv	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv
49	49	=			\vdash	 	\vdash	-	\vdash	\vdash	l	$\vdash\vdash\vdash$		-	$\vdash \vdash$	\dashv	\dashv				Н	\dashv				\vdash	\vdash	\dashv	_	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv
50		$\overline{}$	\vdash		\vdash	-	\vdash	-	\vdash		ł	$\vdash\vdash\vdash$		\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv			-	\dashv				\vdash		-			\vdash		ᅴ	\dashv
90	50	=		_	L_3	L_			L_	L	J			<u> </u>								oxdot				ш	\Box							